

<<放射性物质运输安全导论>>

图书基本信息

书名：<<放射性物质运输安全导论>>

13位ISBN编号：9787502235802

10位ISBN编号：7502235809

出版时间：2006-5

出版时间：汪佳明、张建岗、赵兵 原子能出版社 (2006-05出版)

作者：汪佳明 等著

页数：184

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<放射性物质运输安全导论>>

内容概要

《放射性物质运输安全导论》包括有关放射性物质运输的综述、安全分析、环境影响评价、安全管理、辐射防护实践与经验, 以及有关放射性物质运输的国际动态等内容。

《放射性物质运输安全导论》涉及的面较广, 既介绍了有关放射性物质运输的分析、评价的方法, 又介绍了实际的工作和经验; 同时介绍了放射性物质运输的概况、安全管理和国际动态。

希望《放射性物质运输安全导论》的出版对促进核工业和核技术应用的健康发展、保证放射性物质运输安全发挥积极的作用。

《放射性物质运输安全导论》可供从事核工业, 特别是核电、核技术应用、环保和卫生部门工作的广大科技人员和管理人员参考, 也可供大专院校有关专业的师生阅读和参考。

<<放射性物质运输安全导论>>

书籍目录

一、综述中国放射性物质运输概况放射性物质运输与环境安全核电厂的中低放固体废物的厂外运输问题二、安全分析与环境影响评价方法放射性物质运输的概率安全分析(PSA)方法放射性物质运输事故分析及后果评价方法《INTERTRAN》程序在VAX- 机上的开发RADTRAN 4.0程序简介放射性物质运输辐射影响评价系统的发展RADTRAN 4.0程序的移植和应用放射性物质运输评价系统INTERTRAN 2程序的移植评价放射性物质运输辐射影响的INTERTRAN 2程序的应用三、放射性物质运输安全分析和环境影响评价用INTERTRAN程序评价我国1988年铀矿石及其浓缩物运输对工作人员和居民的辐射影响我国核电站燃料组件运输对环境的辐射影响乏燃料运输的故障树分析我国高放废液运输的安全性我国高放废液运输的严重事故辐射影响后果分析Environmental Impact Assessment of Radioactive Material Transport in the Nuclear Industry in China over the Past 30 Years关于编写放射性物质运输环境影响报告书需要注意的问题四、辐射防护实践与经验大亚湾核电站乏燃料运输的辐射防护实践与经验NAC-STC乏燃料运输容器中燃料管源项估算五、安全管理放射性物质安全运输的监督管理我国放射性物质运输安全监管中的主要问题和基本对策探讨我国乏燃料运输体系建设与实践若干问题的研究修订GB 11806—89《放射性物质安全运输规定》有关问题的讨论遵循审批要求,规范审批程序,提高放射性物质运输安全关于放射性物质运输安全管理若干问题的讨论放射性物质运输安全数据库的开发放射性物质运输恐怖事件管理六、国际动态和消息近来放射性物质包装和运输的国际动向放射性物质运输危害评价技术的进展IAEA放射性物质安全运输规程修改的第一次顾问组会议在维也纳召开关于放射性物质安全运输的新进展——IAEA第九次SAGSTRAM会议报道IAEA《放射性物质安全运输规程》(1985年版)修订工作的进展IAEA修订《放射性物质安全运输规程》(1985年版)的第4次技术委员会会议编制IAEA《放射性物质安全运输规程》的支持性文件的技术委员会会议关于放射性物质运输方式问题的顾问组会议IAEA运输安全数据库技术委员会会议情况介绍及建议关于IAEA考虑审评和修订放射性物质安全运输规程(ST-1)的技术委员会会议的介绍七、附录术语

<<放射性物质运输安全导论>>

编辑推荐

《放射性物质运输安全导论》由原子能出版社出版。

<<放射性物质运输安全导论>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>